

ISSN (print) 2072-6732
ISSN (online) 2499-9865

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ЖУРНАЛ ИНФЕКТОЛОГИИ

МАТЕРИАЛЫ РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
“АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПАТОЛОГИИ”

к 90-летию Научно-исследовательского института детских инфекций

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
1–3 марта 2017 года

Приложение

Том 9 № 1, 2017

ISSN (print) 2072-6732
ISSN (online) 2499-9865

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ЖУРНАЛ ИНФЕКТОЛОГИИ

JURNAL INFEKTOLOGII

Официальное издание Межрегиональной общественной организации
«Ассоциация врачей-инфекционистов Санкт-Петербурга
и Ленинградской области»

Главный редактор
академик РАН Ю.В. ЛОБЗИН

ПРИЛОЖЕНИЕ

Том 9, № 1, 2017

Главный редактор

академик РАН д.м.н. профессор
Лобзин Ю.В.

Ответственный секретарь

д.м.н. профессор Гусев Д.А.

Редакционная коллегия

д.м.н. профессор Антонова Т.В. (зам. гл. редактора)

д.м.н. Бабаченко И.В.

академик РАН д.м.н. профессор

Беляков Н.А.

к.м.н. доцент Волжанин В.М.

д.м.н. профессор Воронин Е.Е.

член-кор. РАН д.м.н.

профессор Жданов К.В. (зам. гл. редактора)

д.м.н. профессор Клишко Н.Н.

д.м.н. профессор Ковеленов А.Ю.

д.м.н. профессор Котив Б.Н.

д.м.н. Кузин А.А.

к.м.н. Левандовский В.В.

д.м.н. Лиознов Д.А.

д.м.н. профессор Неचाев В.В.

д.фарм.н. Рудакова А.В.

д.м.н. профессор Сидоренко С.В.

д.м.н. профессор Скрипченко Н.В.

д.м.н. профессор Усков А.Н.

д.м.н. профессор Харит С.М.

д.м.н. профессор Цинзерлинг В.А.

д.м.н. профессор Цыган В.Н.

д.м.н. профессор Эсауленко Е.В.

д.м.н. профессор Яковлев А.А.

Редакционный совет

д.м.н. профессор Амброзайтис А. (Литва)

д.м.н. профессор Амреев С. А. (Казахстан)

д.м.н. профессор Ахмедова М.Д. (Узбекистан)

академик РАН

д.м.н. профессор Ершов В.В. (Москва)

академик РАН

д.м.н. профессор Зверев В.В. (Москва)

член-кор. РАН

д.м.н. профессор Иванова В.В. (Санкт-Петербург)

д.м.н. профессор Исаков В.А. (Москва)

д.м.н. профессор Кожевникова Г.М. (Москва)

академик РАН

д.м.н. профессор Львов Д.К. (Москва)

академик РАН

д.м.н. профессор Малеев В.В. (Москва)

д.м.н. профессор Малов И.В. (Иркутск)

д.м.н. профессор Малышев Н.А. (Москва)

член-кор. РАН

д.м.н. профессор Михайлов М.И. (Москва)

д.м.н. профессор Мусабаяев Э.И. (Узбекистан)

академик РАН

д.м.н. профессор Онищенко Г.Г. (Москва)

профессор Павлоцкий Ж.-М. (Франция)

профессор Папатеодоридис Дж. (Греция)

академик РАН

д.м.н. профессор Покровский В.В. (Москва)

академик РАН

д.м.н. профессор Покровский В.И. (Москва)

профессор Прати Д. (Италия)

д.м.н. профессор Семенов В.М. (Беларусь)

академик РАН

д.м.н. профессор Сергиев В.П. (Москва)

д.м.н. профессор Тимченко В.Н. (Санкт-Петербург)

академик РАН

д.м.н. профессор Тотолян А.А. (Санкт-Петербург)

академик РАН

д.м.н. профессор Учайкин В.Ф. (Москва)

иностраный член РАН

профессор Франко де Роза (Италия)

к.м.н. профессор Широкова В.И. (Москва)

Editor in Chief

member of the Russian Academy of Sciences
M.D. professor Lobzin Yu.V.

Executive secretary

M.D. professor Gusev D.A.

Editorial board

M.D. professor Antonova T.V. (deputy editor)

M.D. Babachenko I.V.

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Belakov N.A.

C.M.S. docent Volzhanin V.M.

M.D. professor Voronin E.E.

corresponding member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Zhdanov K.V. (deputy editor)

M.D. professor Klimko N.N.

M.D. professor Kovelenuov A.Yu.

M.D. professor Kotiv B.N.

M.D. Kuzin A.A.

C.M.S. Levandovskiy V.V.

M.D. Lioznov D.A.

M.D. professor Nechaev V.V.

Pharm.D. Rudakova A.V.

M.D. professor Sidorenko S.V.

M.D. professor Skripchenko N.V.

M.D. professor Uskov A.N.

M.D. professor Harit S.M.

M.D. professor Zinserling V.A.

M.D. professor Tsygan V.N.

M.D. professor Esaulenko E.V.

M.D. professor Yakovlev A.A.

Editorial council

M.D. professor Ambrozaytis A. (Lithuania)

M.D. professor Amireev S.A. (Kazakhstan)

M.D. professor Achmedova M.D. (Uzbekistan)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Ershov V.V. (Moscow)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Zverev V.V. (Moscow)

corresponding member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Ivanova V.V. (Saint-Petersburg)

M.D. professor Isakov V.A. (Moscow)

M.D. professor Kozhevnikova G.M. (Moscow)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Lvov D.K. (Moscow)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Maleev V.V. (Moscow)

professor Malov I.V. (Irkutsk)

M.D. professor Malyshev N.A. (Moscow)

corresponding member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Mihajlov M.I. (Moscow)

M.D. professor Musabaev E. I. (Uzbekistan)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Onishenko G.G. (Moscow)

professor Pawlotsky J.-M. (France)

M.D. professor Papatheodoridis G. (Greece)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Pokrovskiy V.V. (Moscow)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Pokrovskiy V. I. (Moscow)

M.D. professor Prati D. (Italy)

M.D. professor Semenov V.M. (Belarus)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Sergiev V.P. (Moscow)

M.D. professor Timchenko V.N. (Saint-Petersburg)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Totolan A.A. (Saint-Petersburg)

member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Uchaykin V.F. (Moscow)

foreign member of the Russian Academy of Sciences

M.D. professor Franko de Roza (Italy)

C.M.S. professor Shirokova V.I. (Moscow)

Ассоциированный член редакционного совета — Международная общественная организация «Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням»

Журнал включен в перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

«Журнал инфектологии» – периодическое научно-практическое рецензируемое издание.

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.

Свидетельство о регистрации ПИ №ФС 77-33952 от 01.11.2008 г. Издается ежеквартально. Тираж 500 экз.

Полное или частичное воспроизведение материалов, содержащихся в издании, допускается с письменного разрешения редакции.

Ссылка на «Журнал инфектологии» обязательна.

Адрес редакции: 197022, Санкт-Петербург, улица Профессора Попова, д. 9, тел: 8(812)234-60-04; факс: 8(812)234-96-91; Сайт журнала www.journal.niidi.ru; e-mail: gusevden-70@mail.ru

Индекс для подписки в Каталоге российской прессы «Почта России» 74516

Журнал входит в индекс научного цитирования www.elibrary.ru. Статьи из журнала доступны на сайте www.niidi.ru, www.journal.niidi.ru

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕТСКИЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»
КОМИТЕТ ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ЕВРО-АЗИАТСКОЕ ОБЩЕСТВО ПО ИНФЕКЦИОННЫМ БОЛЕЗНЯМ»
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ЧЕЛОВЕК И ЕГО ЗДОРОВЬЕ»
МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«АССОЦИАЦИЯ ВРАЧЕЙ-ИНФЕКЦИОНИСТОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

РОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПАТОЛОГИИ

**к 90-летию Научно-исследовательского института
детских инфекций**

1–3 марта 2017 года

Санкт-Петербург

Актуальные проблемы инфекционной патологии / Материалы Российской научно-практической конференции, посвященной 90-летию Научно-исследовательского института детских инфекций. – СПб.: ДНКЦИБ, 2017. – 155 с.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Со-председатели:

проф. **Уйба В.В.**, проф. **Байбарина Е.Н.**, академик РАН проф. **Лобзин Ю.В.**

Члены Организационного комитета:

проф. **Горелов А.В.**, проф. **Краснов В.В.**, проф. **Краснова Е.И.**,
проф. **Мазанкова Л.Н.**, проф. **Мартынова Г.П.**, проф. **Сабитов А.У.**,
проф. **Самодова О.В.**, засл. деят. науки РФ проф. **Скрипченко Н.В.**,
проф. **Тимченко В.Н.**, проф. **Шамшева О.В.**

Научный комитет

197022, г. Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, д. 9.
Детский научно-клинический центр инфекционных болезней
Ответственный секретарь Оргкомитета: **Волжанин В.М.**

Секретари: **Лебедев М.Ф.**, **Захаренко С. М.**

Телефон: +7(812) 347-6453; Факс: +7(812) 234-96-91

E-mail: scs@niidi.ru www.niidi.ru

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР

ООО «НПФ «Материа Медика Холдинг»

СПОНСОРЫ

ОАО «Валента Фарм», ООО «МСД Фармасьютикалс»

ПАРТНЕР

ПАО «Отисифарм»

КО-СПОНСОРЫ

Представительство АО «Санофи-авентис групп», ООО «НИАРМЕДИК ПЛЮС»,
ООО «ЭббВи», ООО «ФЕРОН», ООО «НТФФ «ПОЛИСАН», АО «Р-Фарм»,
ЗАО ГлаксоСмитКляйн Трейдинг

Участники выставки

ВІОСАD, Drager, ООО «АКВАМИР», ЗАО «БИОГРАД», ООО «БиоМерье Рус»,
ООО НПК «БИОТЕХ», ООО Бристол-Майерс Сквибб, ООО ГЛОМАКО,
ООО «Завод Медсинтез», ООО «Ипсен», ООО КОРМЕЙ РУСЛАНД,
Медико-Диагностическая Лаборатория, НПО Микроген, ООО Фармацевтическая
компания «Орион Фарма», ООО ПРОФИЛАБ, Самсон-Мед, ЗАО «Фирн М»

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

«Вестник инфектологии и паразитологии» www.infectology.ru

Журнал инфектологии www.niidi.ru

Материалы конгресса размещены в алфавитном порядке по фамилии первого автора
и представлены в авторской редакции.

сле появления пузыри подсохли, пятна поблекли и частично разрешилась. На амбулаторном приеме у детского дерматолога исследование вирусывыделения не проводилось. Все заболевшие получали десенсибилизирующую терапию: препараты кальция, антигистаминные, применялись наружные средства. Заболевшие дети были выведены из детского коллектива до разрешения процесса.

Таким образом, наши наблюдения доказывают контагиозный характер энтеровирусной экзантемы, протекающей в детском возрасте в легкой форме без значительного нарушения общего состояния. Предварительный диагноз может быть установлен на основании кожных проявлений в период эпидемии энтеровирусной инфекции. Окончательный диагноз устанавливается после выделения вируса Коксаки из кала или элементов сыпи и обнаружения в сыворотке крови специфических антител. Отмечаем, что эпизодические случаи данного заболевания выявляются ежегодно.

Чумаченко Т.А., Райлян М.В.

ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ЕВРОПЕЙСКОЙ СТРАТЕГИИ ЭЛИМИНАЦИИ КОРИ В ВОСТОЧНОЙ УКРАИНЕ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

г. Харьков, Украина

Ухудшение социально-экономических условий, наблюдаемое в настоящее время в Украине, создает угрозу распространения среди населения инфекций, в том числе контролируемых вакцинацией. Кризисные явления усиливают риски для здоровья населения и требуют изменения тактики проведения эпидемиологического надзора. В 2010 г. Всемирная Ассамблея здравоохранения установила для достижения в 2015 г. три промежуточные цели для ликвидации кори: увеличить охват иммунизацией первой дозой противокоревой вакцины детей в возрасте до 1 года до $\geq 90\%$ на национальном уровне и до $\geq 80\%$ в каждой административной единице; снизить ежегодную заболеваемость корью на уровне менее 5 случаев на миллион; снизить оценочную смертность от кори на $>95\%$ по сравнению с оценкой 2000 года.

Целью работы была оценка текущей эпидемиологической ситуации по кори в городе Харькове за период 2013-2015 гг.

Материалы и методы. Проведен эпидемиологический анализ зарегистрированных в 2013-2015 гг. в г. Харькове случаев кори.

Результаты и их обсуждение. В 2013 г. в г. Харькове было зарегистрировано 16 случаев кори, показатель инцидентности на 100 тыс. населения составил 1,1. В основном болели взрослые, доля которых в структуре заболеваемости составила 75%. В 2014 г. в городе на фоне усиления миграционных процессов за счет переселенцев из Донецкой и Луганской

областей эпидемическая ситуация по кори ухудшилась. Первые случаи кори были зарегистрированы среди переселенцев цыганского происхождения, эта этническая группа часто уклонялась от вакцинации и характеризовалась высоким удельным весом восприимчивых к кори лиц, не имевших соответствующих прививок. Всего в 2014 г. было зарегистрировано 94 случая кори, из них 30 случаев среди цыган-переселенцев. Показатель заболеваемости корью населения вырос до 6,6 случаев на 100 тыс. населения, отмечалась групповая заболеваемость корью. Наиболее поражаемыми группами были дети, не посещающие детские дошкольные учреждения, и дети в возрасте до года, показатели заболеваемости в этих группах составили соответственно 39,4 и 36,0 на 100 тыс. контингента. 83% заболевших корью в анамнезе не имели профилактических прививок против кори. После появления первых случаев кори у переселенцев санитарно-эпидемиологическая служба города ввела дополнительные профилактические меры. Были организованы экстренная иммунизация непривитого населения, активное выявление лиц с фебрильной температурой, сопровождавшейся сыпью. Выявленные подозрительные и вероятные случаи кори подлежали лабораторному обследованию. Лабораторное подтверждение было получено в 69,1% случаев. Проведенные противоэпидемические и профилактические мероприятия привели к снижению заболеваемости корью в городе. В 2015 г. был зарегистрирован только один случай кори (0,1 на 100 тыс. населения) у непривитого ребенка.

Выводы. Социальные факторы существенно влияют на интенсивность и проявления эпидемического процесса кори. В условиях экономического, социального и гуманитарного кризисов для достижения целей глобального стратегического плана борьбы с корью и краснухой необходимо выявление восприимчивых к кори лиц и обеспечение первоочередной иммунизацией лиц групп риска – вынужденных переселенцев и других труднодоступных групп населения (цыган, религиозных общин и т.п.), медицинских работников, студентов высших и средних учебных заведений, призывников и др. для обеспечения 90-95%-го охвата населения прививками.

Шаринова Е.В., Бабаченко И.В.

КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВИРУСНЫХ ЭКЗАНТЕМ У ДЕТЕЙ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ

Санкт-Петербург, Россия

В последние годы в структуре инфекционной патологии отмечается преобладание вирусных инфекций, в том числе сопровождающихся локальными или генерализованными кожными высыпаниями -

<i>Чечеткин А.В., Данильченко В.В., Чеботкевич В.Н., Макеев А.Б., Малышева Д.С.</i> ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФЕКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДОНОРСКОЙ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ	141
<i>Чижова О.Н., Мохов И.В., Стенько Е.А., Ратникова Л.И., Шип С.А.</i> КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ	142
<i>Чистяков Н.Д., Тропин А.К.</i> ЭНТЕРОВИРУСНАЯ ЭКЗАНТЕМА В ПРАКТИКЕ ДЕТСКОГО ДЕРМАТОЛОГА	142
<i>Чумаченко Т.А., Райлян М.В.</i> ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ЕВРОПЕЙСКОЙ СТРАТЕГИИ ЭЛИМИНАЦИИ КОРИ В ВОСТОЧНОЙ УКРАИНЕ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	143
<i>Шарипова Е.В., Бабаченко И.В.</i> КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВИРУСНЫХ ЭКЗАНТЕМ У ДЕТЕЙ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ	143
<i>Шевченко С.С., Грекова А.И., Игнатъева Х.Г., Леонова Е.А., Хомякова А.В., Соломатина Н.Н., Минаева А.С., Смолянкин Н.Н.</i> КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ АНГИН У ДЕТЕЙ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ	144
<i>Эфрон Г.В., Корниенко С.В., Мамчик Н.П., Батищева Г.А. Габбасова Н.В., Яхонтова М.Г.</i> СТРУКТУРА РЕЗИСТЕНТНОСТИ ШТАММОВ МИКОБАКТЕРИИ ТУБЕРКУЛЕЗА У ПАЦИЕНТОВ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ.....	145